

MEDIENMITTEILUNG

KONTAKT Sika Deutschland GmbH
Stephanie Schmick
Pressereferentin
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart

E-MAIL presse@de.sika.com

PRESSESERVICE www.sika.de/presse

SEITE 1/6

**PRESSE-
KONTAKT** AM Kommunikation
Simone Setka
König-Karl-Straße 10
70372 Stuttgart

TELEFON 0711 92545-218

E-MAIL s.setka@amkommunikation.de

Sika auf der Fensterbau Frontale 2024, Halle 7 – Stand 7-515

KOMPLETTANBIETER FÜR DIE FENSTER-, TÜREN- UND FASSADENINDUSTRIE

Unter dem Motto „Innovation for more efficiency and sustainability“ präsentiert die Sika Deutschland GmbH vom 19. bis 22. März auf der Fensterbau Frontale in Nürnberg dem Fachpublikum ein vollständiges und innovatives Leistungsportfolio für die Fenster-, Türen- und Fassadenherstellung. Es umfasst die gesamte Prozesskette von der Herstellung über den Einbau bis zur Qualitätssicherung und Beratung für die Betriebsentwicklung. Messeneuheiten sind ein neues und energieeffizientes Primerverfahren, der kennzeichnungsfreie Klebstoff SikaMelt-860, das SikaMembran System und die SURE-Technologie.

Stuttgart, Februar 2024 – Sika bietet für jeden Fachbetrieb der Branche ein Leistungsangebot, das individuell auf Größe und Automatisierungsgrad des Unternehmens zugeschnitten ist. Das Sika-Team stellt den Besucherinnen und Besuchern der Fensterbau Frontale in Halle 7 an Stand 7-515 in verschiedenen Themenbereichen die aktuellen Trends bei der Fertigung und Montage von Türen, hochwertig geklebten Fenstern sowie dem Fassadenbereich vor. Darüber hinaus informieren die Sika-Experten über die prozessorientierte Qualitätssicherung und die betrieblichen Entwicklungsmöglichkeiten in diesen Marktsegmenten.

Weltneuheit im Bereich der Folienkaschierung

Primer sorgen für eine optimale Haftung des Klebstoffes und sind oftmals unabdingbar. Sie enthalten jedoch häufig kennzeichnungspflichtige Lösemittel und sind sehr aufwändig in der Applikation. Sika präsentiert für dieses Problem das innovative, lösemittelfreie Primerverfahren **Sika Primer-500 UVA**, das durch UV-Strahlung aushärtet. Das spart Zeit, erhöht die Auftragsgeschwindigkeit erheblich und senkt durch den Wegfall der Notwendigkeit von Trocknungswärme vor allem den Energieverbrauch. Lange Produktionslinien und eine energieintensive Lüftung sind nicht mehr notwendig.

Vorgestellt werden in diesem Themenbereich auch innovative Klebstoffsysteme für die dekorative Profilkaschierung wie der neue, kennzeichnungsfreie **Klebstoff SikaMelt-860** und der **Sika Primer-691**. Die Systeme von Sika sorgen für eine dauerhafte Verbindung zwischen Folie



und PVC-Profil. Da die Verklebung über Jahrzehnte jeder Witterung standhalten muss, sind die Anforderungen an sie entsprechend hoch. SikaMelt-860 ist nach RAL GZ geprüft und weist marktweit die beste Witterungsbeständigkeit auf. Durch den geringen Anteil an monomeren Diisocyanaten von weniger als 0,1 % ist zudem keine REACH Arbeitssicherheitsschulung vor der Verarbeitung erforderlich.

Auch der SikaPrimer-691 ist vollständig kennzeichnungsfrei, da er weniger als 1% Lösungsmittel enthält. Er eignet sich sowohl für den klassischen Auftrag mit Filzapplikatoren als auch für die Vakuumanwendung.

Neue Systeme im Bereich der Fassade und dem Baukörperanschluss

Mit dem **SikaMembran System** präsentiert Sika die nächste Generation von dünnen, widerstandsfähigen und nachhaltigen Folienmembranen für die innere und äußere Abdichtung von Fassaden. Es besteht aus Sikaflex-525, einem emissionsarmen und isocyanatfreien 1K-Dichtstoff auf STP-Basis, sowie der äußerst dünnen EPDM-Hybrid-Folie SikaMembran-820 Allround. Entwickelt als eine sichere und dauerhafte Dampfsperre und Abdichtung an den Anschlüssen zwischen den Bauelementen findet das SikaMembran-System Anwendung bei Vorhangfassaden, hinterlüfteten Glas- und Metallfassaden sowie der Fensterinstallation.

Darüber hinaus zeigt Sika in diesem Themenbereich bewährte Produkte für den **fachgerechten Baukörperanschluss**:

- Sikaflex-402 Connection, ein Hochleistungs-Dichtstoff auf STP-Basis für Anschlussfugen und Bewegungsfugen nach DIN 18540.
- Sikacryl PRO+, ein Acryldichtstoff für Anwendungen im Innen- und Außenbereich für Fugen mit geringer Bewegung.
- Sika Boom-163 Evolution, ein flexibler monomerarmer Füll- und Dämmschaum auf Polyurethanbasis.

Prozessmaterialien für die Fensterherstellung

Im Mittelpunkt dieses Themenbereichs steht die **SURe-Technologie**, eine gemeinsame Entwicklung von Sika und BASF. Die innovative Fensterrahmenverstärkung vereint den hochfesten 2-Komponenten-Klebstoff SikaFast mit dem Co-extrudierbaren glasfaserverstärkten Thermoplast BASF Ultradur und ermöglicht so die automatisierte Produktion von stabilen Fenstern ohne Stahl. Neben einer verbesserten Wärmedämmung und Schallbarriere sind die Fenster auch leichter und haben eine verbesserte Ökoeffizienz. Die Technologie kann sowohl in PVC-Fensterprofilen als auch in IG-Einheiten integriert werden.

Sika Deutschland GmbH · Hauptsitz Stuttgart · Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart · Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321
Email: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de

Sitz der Gesellschaft Stuttgart · Geschäftsführerin Dipl.-Ing. Daniela Schmiedle
AG Stuttgart HRB 23319 · USt-Ident-Nr. DE 813561973



Als einer der führenden Hersteller von Fensterklebstoffsystemen für alle Anwendungsbereiche zeigt Sika in diesem Bereich auch ihre bewährten **WT-Silikonklebstoffe** Sikasil WT-480, Sikasil WT-65 und WT-66 PowerCure. Diese Produktgruppe wurde speziell für die Glaskanten- und Falzgrundverklebung entwickelt. Sie erfüllt die Anforderungen für die RC2- und RC3-Verglasungen, bietet damit einen erhöhten Einbruchschutz und verbessert die Fensterstatik.

Die Fensterklebstoffe von Sika sind in jeder Gebindeart erhältlich – vom Schlauchbeutel über Kartuschen bis hin zu Fassware. So sind die Produkte perfekt konfektioniert für alle gängigen Druckluftpistolen bis hin zu Pump- und Dosieranlagen. Eine besonders hohe Leistungsfähigkeit und Präzision lässt sich mit dem akkubetriebenen **PowerCure Dispenser** erzielen. Das von Sika entwickelte Verarbeitungsgerät wird daher neben dem Einsatz auf der Baustelle ebenfalls in der industriellen Fertigung eingesetzt. Die Sika-Systemingenieure beraten Messebesucher auch bei der Auswahl der passenden Anlagentechnik. Zudem informieren sie über die Angebote von Sika zur Unterstützung von Kunden etwa mit Leihanlagen oder bei der optimalen Integration von Klebeanlagen in den Produktionsprozess.

Kleb- und Dichtstoffe für die Türherstellung sowie Feuerschutz

Auch für die Türen- und Türfüllungsfertigung bietet Sika passende Kleb- und Dichtstoffe. Dabei spielt es keine Rolle, ob die Türen aus Holz, PVC oder Aluminium gefertigt sind. Von elastischen Abdichtungen und Verklebungen bis hin zur starren, strukturellen Verklebung – mit den Produkten und Technologien von Sika sind alle klebtechnischen Anwendungen in der Türenproduktion abgedeckt.

Für eine minutenschnelle Aushärtung der Verklebung von Zierprofilen und Trittschutzblechen mit dem Rahmenprofil sorgen SikaFast-Acrylatklebstoffe. Die SikaFast-555-Serie zeichnet sich auch durch ihr breites Haftspektrum sowie ihre Anwenderfreundlichkeit gegenüber vergleichbaren Produkten aus und bietet einen höheren Gesundheitsschutz für die Verarbeiter.


Palusol ist seit über 60 Jahren Marktführer im Bereich aufschäumender Silikatplatten und gehört seit der Übernahme der MBCC-Gruppe zur Sika-Familie. Die Brandschutzplatten schäumen bei Hitzeentwicklung unter Blähdruckentwicklung auf. Der Schaum, der dabei entsteht, füllt gezielt Fugen und Spalten aus und verhindert so, dass Feuer und Rauch auf andere Räume übergreifen können.

Palusol SW-Sandwichplatten sind speziell für die Fertigung von Brandschutztüren aus Holzmaterial und für den Einsatz in Brandschutzwänden entwickelt worden. Durch die unterschiedliche Kombination von hochdichten Faserplatten (HDF) und Palusol

Brandschutzplatten werden eine hohe Bauteilsteifigkeit und Brandwiderstände von bis zu 90 Minuten erreicht.

(7.302 Zeichen mit Leerzeichen)

Bildunterschriften:

	<p>Sika-1 Das innovative, lösemittelfreie Primerverfahren mit dem Sika Primer-500 UVA härtet durch UV-Strahlung aus. Das spart Zeit, erhöht die Auftragsgeschwindigkeit und senkt den Energieverbrauch. © Sika Deutschland GmbH</p>
	<p>Sika-2 Dekorative Profilkaschierung von PVC-Fenstern mit Sika Primer-691 und SikaMelt-860. © istock/Bet_Noire</p>
	<p>Sika-3 Mit dem SikaMembran System präsentiert Sika die nächste Generation von dünnen, widerstandsfähigen und nachhaltigen Folienmembranen für die innere und äußere Abdichtung von Fassaden. © Sika Deutschland GmbH</p>

Sika Deutschland GmbH · Hauptsitz Stuttgart · Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart · Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321
Email: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de

Sitz der Gesellschaft Stuttgart · Geschäftsführerin Dipl.-Ing. Daniela Schmiedle
AG Stuttgart HRB 23319 · USt-Ident-Nr. DE 813561973



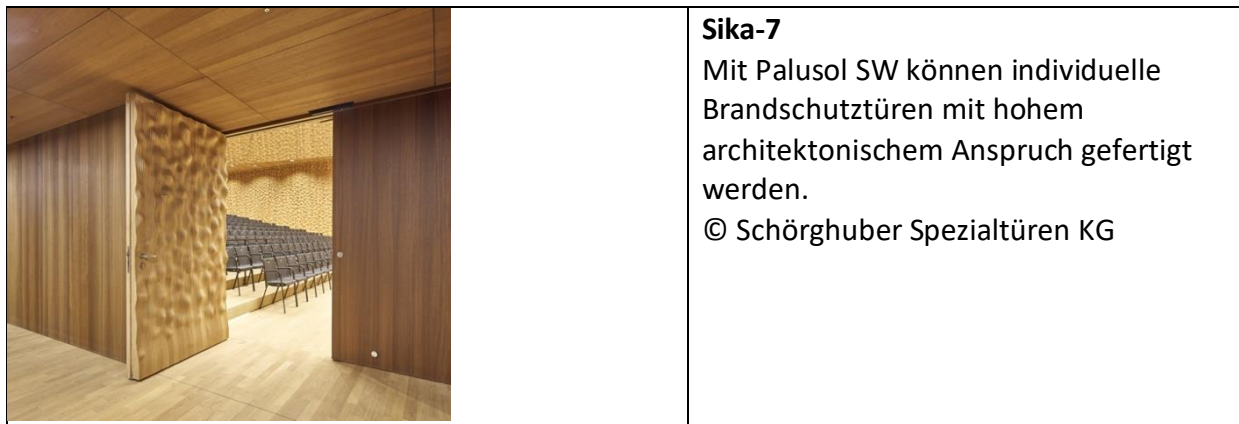
Sika-4
Schmale verstärkte Fensterrahmen mit der SURE-Technologie, die eine automatisierte Produktion von stabilen Fenstern ohne Stahl ermöglicht.
© istock/runna10



Sika-5
Die Sika PowerCure Technologie beschleunigt die Verarbeitung einkomponentiger Silikon-Klebstoff-Systeme. Durch den Akkubetrieb ist der Sika PowerCure Dispenser überall mobil und ohne Kompressor oder störende Kabel einsetzbar.
© Sika Deutschland GmbH



Sika-6
Von elastischen Abdichtungen und Verklebungen bis hin zur starren, strukturellen Verklebung – mit den Produkten und Technologien von Sika sind alle klebtechnischen Anwendungen in der Türenproduktion abgedeckt.
© Sika Deutschland GmbH



Fotos 1, 3, 5, 6: Sika Deutschland GmbH

Foto 2 und 4: istock

Foto 7: Schörghuber Spezialtüren KG

Alle aktuellen Presseinformationen der Sika Deutschland GmbH finden Sie unter www.sika.de/presse

SIKA FIRMENPROFIL

Sika ist ein Unternehmen der Spezialitätenchemie, global führend in der Entwicklung und Produktion von Systemen und Produkten zum Kleben, Dichten, Dämpfen, Verstärken und Schützen für die Bau- und Fahrzeugindustrie. Sika ist weltweit präsent mit Tochtergesellschaften in 103 Ländern, produziert in über 400 Fabriken, entwickelt innovative Technologien für Kunden rund um den Globus und trägt damit maßgeblich zur nachhaltigen Transformation der Bau- und Fahrzeugindustrie bei. Die mehr als 33.000 Mitarbeitenden erwirtschafteten im Jahr 2023 einen Umsatz von CHF 11,2 Milliarden.

Sika Deutschland GmbH · Hauptsitz Stuttgart · Kornwestheimer Straße 103-107
 70439 Stuttgart · Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321
 Email: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de

Sitz der Gesellschaft Stuttgart · Geschäftsführerin Dipl.-Ing. Daniela Schmiedle
 AG Stuttgart HRB 23319 · USt-Ident-Nr. DE 813561973